



Versie: 2023 - 2.0

Datum: 08 december 2023



Omschrijving

KT22 - Ontwerpbeoordelaar

ALGEMEEN

De ontwerpbeoordelaar beoordeelt het ontwerp van samenstellen van drukapparatuur naar het beoogde gebruiksdoel op basis van geldende wet- en regelgeving en internationale codes en normen.

KERNACTIVITEITEN

RESULTAAT

1. Het beoordelen van het ontwerp van een samenstel.

ECH geeft EU-conformiteitsverklaringen af op koeltechnische installaties op basis van de overeenstemmingsbeoordelingsprocedure B productie. Ook wel aangeduid met typekeur.

Van de specialist Inspectie & Keuring wordt verwacht dat deze in het veld de beoordeling kan maken of de installatie die wordt aangeboden voor een afname op het niveau van een Module C2 of F overeenkomt met de specificaties op basis waarvan de "typekeur" overeenkomst met ECH is aangegaan. Uitvoering van deze kerntaak KT22 voorziet daarin.

De in het veld beoordeling van de integratie en beveiliging van samenstellen sluit aan bij de volgende ECH-procedures en de daaraan gekoppelde werkinstructies:

- Nieuwbouw PED conform P045
- Materiaalbeoordeling conform P052

Maar beperkt zich tot het vaststellen of de onderscheidende kenmerken van het "typekeur" ook van toepassing zijn op het samenstel dat ter beoordeling is aangeboden:

- Categorie bepaling.
- Gebruikte materialen.
- Stofgroep.
- Ontwerpcode.
- Risicoanalyse

De onderscheidende kenmerken van het "typekeur" zijn beschikbaar vanuit conformiteitsbeoordeling.nl

- Toetsing aan typekeur criteria wordt op locatie uitgevoerd door de specialist I&K.
- De bevindingen zijn gerapporteerd met daarin het vastgestelde eindoordeel

COMPLEXITEIT WERKVELD

- De I&K specialist draagt mede verantwoordelijkheid voor de juiste toepassing van het begrip “typekeur”.

PLAATS IN DE ORGANISATIE

KT22 wordt uitgevoerd door de specialist I&K op het niveau 2, 3 of 4 en geeft uitvoering van de beroepstaak :

- BT1002-s Ontwerpbeoordeling samenstellen.